



جديد من 2028

تخصص نادر

العمارة والتصميم الداخلي

التصميم البارامتري والحاسوبي

Parametric & Computational Design

الساعات
70 / 35الأنماط
حضوري، أونلاين، داخل المؤسسةاللغة
العربية أو الإنجليزيةالمدة
5 أو 10 أيام

نظرة عامة

دورة التصميم البارامتري والحاسوبي جزء من مسار العمارة والتصميم الداخلي في مركز جارنت العالمي للتدريب. مهارات التصميم والتوثيق وإدارة المشاريع للمعماريين والمصممين الداخليين. تُقدّم الدورة باللغتين العربية والإنجليزية، كبرنامج من 5 أيام أو 10 أيام، حضوريًا في مدن مثل دبي والرياض والقاهرة ولندن وإسطنبول، أو أونلاين مباشر، ويمكن تنفيذها داخل مؤسستك بمحتوى وأمثلة مصممة لطبيعة عملك.

ما ستتمكن من القيام به

- شرح المبادئ والمصطلحات والمعايير التي تحكم مجال التصميم البارامتري والحاسوبي.
- تطبيق أساليب وأدوات مجرّبة على مواقف حقيقية من بيئة عملك.
- تحليل فجوات الأداء والمخاطر والأسباب الجذرية واختيار الاستجابة المناسبة.
- قياس النتائج بمؤشرات عملية وعرضها بوضوح على الإدارة.
- الخروج بخطة عمل شخصية تبدأ في تطبيقها من الأسبوع التالي.

الفئة المستهدفة

المعماريون والمصممون الداخليون والرسامون الهندسيون ومديرو التصميم.

المحاور الرئيسية

- عملية التصميم ومتطلبات العمل
- الأدوات والتصميم الرقمي
- الأكواد وإمكانية الوصول
- الاستدامة في التصميم
- المواد والتشطيبات
- إدارة التصميم

الأنماط والرسوم

USD 4,750	5 أيام حضوري
USD 2,950	5 أيام أونلاين
USD 8,950	10 أيام حضوري
USD 5,450	10 أيام أونلاين

داخل المؤسسة (إن هوس) عرض سعر للمجموعة

الرسوم للمشاركة ولا تشمل ضريبة القيمة المضافة.

للتسجيل والاستفسار

WhatsApp: +971 56 674 7382

البريد: info@garnettrainings.com

التدريب: training@garnettrainings.com

الموقع: www.garnettrainings.com

المنطقة الحرة لمدينة الشارقة للنشر، الشارقة،

الإمارات

الشهادة

يحصل المشاركون الذين يحضرون 90% على الأقل من الجلسات ويجتازون التقييم النهائي على شهادة إتمام تذكر 35 ساعة تدريبية (5 أيام) أو 70 ساعة تدريبية (10 أيام).

محتوى برنامج 5 أيام

اليوم 1 أساسيات التصميم البارامتري والحاسوبي

- النطاق والمصطلحات والمعايير الحاكمة
- عملية التصميم ومتطلبات العمل

اليوم 2 الأساليب والأدوات

- الأكواد وإمكانية الوصول
- المواد والتشطيبات

اليوم 3 التطبيق ودراسات الحالة

- أدوات التصميم الرقمي
- إدارة التصميم

اليوم 4 الأداء والمخاطر والامتنال

- الاستدامة في التصميم
- مؤشرات القياس وإعداد التقارير

اليوم 5 ورشة عمل وتقييم وخطة عمل

- ورشة تطبيقية على تحدٍ من بيئة العمل
- التقييم النهائي وخطة العمل الشخصية

محتوى برنامج 10 أيام

اليوم 1 أساسيات التصميم البارامتري والحاسوبي

- النطاق والمصطلحات والمعايير الحاكمة
- عملية التصميم ومتطلبات العمل

اليوم 2 الأساليب والأدوات

- الأكواد وإمكانية الوصول
- المواد والتشطيبات

اليوم 3 التطبيق ودراسات الحالة

- أدوات التصميم الرقمي
- إدارة التصميم

اليوم 4 الأداء والمخاطر والامتنال

- الاستدامة في التصميم
- مؤشرات القياس وإعداد التقارير

اليوم 5 ورشة عمل وتقييم وخطة عمل

- ورشة تطبيقية على تحدٍ من بيئة العمل
- التقييم النهائي وخطة العمل الشخصية

اليوم 6 تقنيات متقدمة وممارسات تخصصية

- تعمق في الحالات المعقدة
- الأخطاء الشائعة وكيفية تجنبها

اليوم 7 الأدوات الرقمية والبيانات والأتمتة

- أدوات التحليل والبرمجيات
- استخدام الذكاء الاصطناعي في المجال

اليوم 8 المقارنة بأفضل الممارسات الدولية

- معايير قياس الأداء العالمية
- دراسات حالة دولية

اليوم 9 مشروع تطبيقي

- تحليل تحدٍ حقيقي من مؤسسة المشارك
- إعداد الحل وخطة التنفيذ

اليوم 10 العرض والتقييم النهائي والشهادة

- عرض المشاريع ومناقشتها
- الاختبار النهائي وتسليم الشهادات

المواعيد 2020-2027

التاريخ	النمط	المدينة	اللغة	الرسوم (دولار)
16 - 27 يناير 2028	10 أيام حضوري	الرياض	الإنجليزية	8,950
13 - 17 مارس 2028	5 أيام حضوري	دبي	الإنجليزية	4,750
8 - 12 مايو 2028	5 أيام حضوري	أبوظبي	العربية	4,750
17 - 21 يوليو 2028	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	2,950
16 - 27 أكتوبر 2028	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	5,450
21 - 25 مايو 2029	5 أيام حضوري	دبي	الإنجليزية	4,750

التاريخ	النمط	المدينة	اللغة	الرسوم (دولار)
17 - 21 يونيو 2029	5 أيام حضوري	الدوحة	العربية	4,750
16 - 27 يوليو 2029	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	5,450
15 - 19 أكتوبر 2029	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	2,950
5 - 16 نوفمبر 2029	10 أيام حضوري	إسطنبول	الإنجليزية	8,950
8 - 12 أبريل 2030	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	2,950
7 - 11 يوليو 2030	5 أيام حضوري	مدينة الكويت	الإنجليزية	4,750
12 - 23 أغسطس 2030	10 أيام حضوري	دبي	العربية	8,950
8 - 12 سبتمبر 2030	5 أيام حضوري	الرياض	العربية	4,750
21 أكتوبر - 1 نوفمبر 2030	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	5,450

تتوفر نسخ مخصصة وداخل المؤسسة من هذه الدورة عند الطلب. [/www.garnettrainings.com/ar/customise](http://www.garnettrainings.com/ar/customise)